

# David Hahn



**Software Engineer. Smarthome Enthusiast. Freelancer.**

✉	<a href="mailto:info@davidhahn.software">info@davidhahn.software</a>	in	<a href="https://linkedin.com/in/davidkah">linkedin.com/in/davidkah</a>
📍	Hemke 5c, Bramsche, Germany	x	<a href="https://xing.com/profile/David_Hahn10">xing.com/profile/David_Hahn10</a>
📞	(+49) 176 76 85 1939	🐦	<a href="https://twitter.com/davidkah">twitter.com/davidkah</a>
🌐	<a href="https://davidhahn.software">davidhahn.software</a>	🐙	<a href="https://github.com/davidka">github.com/davidka</a>

## BERUFSERFAHRUNG

### 2018-heute — Software Engineer

Freelancer

- Konzeptionierung und Entwicklung einer modularen cross-platform Desktop-Anwendung zur Konfiguration, Dosierung, sowie Programmierung von einzelnen Haushaltsgeräte-Maschinen. Verwendete Technologien: TypeScript, React/Redux, ElectronJS, Git, Gitlab CI, Docker

### 2018-heute — Full-Stack Developer

DASH Core Group, Inc.Dash

- Entwicklung eines dezentralisierten sozialen Netzwerks, basierend auf der Dash Blockchain

### 2016-2018 — Senior Software Engineer

SALT AND PEPPER Software GmbH & Co. KG

- Entwicklung einer cross-platform Textverarbeitungs-Anwendung mit Web-Technologien. Verwendete Technologien: TypeScript, React/Redux, ElectronJS, Git, Gitlab CI, Docker
- Konzeptionierung und Entwicklung eines Webportals zur Erfassung und Analyse von Schlachtdaten. Verwendete Technologien: JavaScript, AngularJS, .NET Core, Git, Gitlab CI, Docker
- Durchführung von internen Schulungen zu technischen Themen wie Git, Gitlab, Continuous Integration
- Planung und Durchführung von Architecture Kata Workshops
- Durchführung von Schulungen zur Ausbildung von Scrum Mastern
- Betreuung und Beratung von verschiedenen Kunden während der Projektlaufzeit

## **2013-2016 — Senior Softwareentwickler Portal**

Hellmann Worldwide Logistics GmbH & Co. KG

- Konzeptionierung, technische Verantwortung und Entwicklung einer webbasierten Track&Trace Anwendung zur Einbindung in WebSphere Portal, sowie eines hochperformanten Backend-Service zur Verarbeitung von großen, nachrichtenbasierten Datenmengen. Verwendete Technologien: Google Web Toolkit, Java / Java EE, Apache Solr, Oracle DB, Docker, IBM WebSphere, JBoss WildFly

## **2008-2013 — Softwareentwickler**

nicetec GmbH

- Weiterentwicklung des Erfassungssystems für elektronische Gesundheitskarten auf Basis von J2EE und .NET
- Design und Entwicklung einer auf J2EE (Server) & .NET (GUI) basierenden Projektdatenbank im Bereich der Antragsverwaltung öffentlicher Förderanträge
- Weiterentwicklung eines Accounting-Moduls in C++ im Bereich der automatischen Prozesssteuerung und Prozessüberwachung
- Weiterentwicklung und Pflege eines eCommerce-Servers zur Anbindung und Kommunikation von Online-Shops mit Lagerführungs- und Finanzbuchhaltungs-Systemen auf Basis von Java/J2EE und Oracle DB
- Weiterentwicklung einer auf Adobe Flex basierenden Managementoberfläche zur Durchführung und Überwachung abrechnungsrelevanter Prozesse
- Entwicklung einer auf ASP.NET basierenden Web-Oberfläche zum Speichern benutzerspezifischer Indizierungskonfigurationen in einer Oracle-Datenbank für ein DMS Projekt auf Basis von Sharepoint und SAP
- Implementierung und Integration einer Abrechnungsplattform auf Basis von .NET und Oracle DB zur Fakturierung von Selbstwahlverbindungen im ATM-BS-Netz für einen international tätigen Breitbandkabelprovider
- Entwicklung einer Client-Server-Lösung zur sicheren Erfassung von Versichertenbildern für die elektronische Gesundheitskarte auf Basis von .NET (Client GUI) und JBoss Application Server sowie Oracle DB

## **2011-2013 — Softwareentwickler/Geschäftsführer**

Hahn IT Solutions UG (haftungsbeschränkt)

- Design und Entwicklung einer Software auf .NET Basis zum Extrahieren von Daten aus SAP Systemen und Überführen in unterschiedliche Zielsysteme

## **2008 — Internet-Programmierer**

TOP-Service für Lingualtechnik GmbH

- Entwicklung einer mehrsprachigen Lernplattform mit Ajax auf Basis von PHP, HTML und MySQL
- Entwicklung einer kompletten Web-Präsenz auf Grundlage des Content-Management-Systems Typo3

## **2006-2008 — Softwareentwickler**

PRO Datentechnik GmbH

- Eigenverantwortliche Entwicklung eines kundenspezifischen Content-Management-Systems in PHP/MySQL zur Konfiguration und Präsentation eines mehrsprachigen Web-Portals auf Grundlage eines medienneutralen Datenbestandes

## **AUSBILDUNG**

### **2004-2008 — Fachhochschule Osnabrück**

Fakultät Ingenieurwissenschaften und Informatik, Studiengang Medieninformatik

Studienabschluss: Diplom-Informatiker (FH)

### **2002-2003 — IT-Beauftragter**

Sanitätsregiment 12, S6 IT-Abteilung, Fürstenau

### **2000-2002 — Ausbildung zum Technischen Assistenten für Informatik**

Berufsbildende Schulen Bersenbrück

## **QUALIFIKATIONEN**

Programmiersprachen:	Java-/TypeScript, C#, Java / Java EE, VB.NET, XML, HTML, CSS, Bash
Datenbanksysteme:	Oracle DB, MySQL, Apache Solr, Elasticsearch
Betriebssysteme:	Mac OS X, Linux, Windows
Versionsverwaltung:	Git (GitHub, GitLab, Bitbucket), Subversion
IDEs:	Visual Studio Code, WebStorm, IntelliJ
Frameworks:	React / Redux, ExpressJS, NestJS, AngularJS, .NET Core, ElectronJS
Testing:	JUnit, Jest, Mocha
CI/CD	Gitlab CI, Travis CI, Jenkins
Infrastructure as a Code:	Docker
Agile Methoden:	Scrum, Kanban

## **SPRACHEN**

Deutsch:	Muttersprache
Russisch:	Muttersprache
Englisch:	Verhandlungssicher